Français

Lecteur Optique

AppleCare

Instructions de remplacement

Respectez scrupuleusement les instructions de ce document. À défaut, vous risquez de déteriorer votre matériel et d'invalider sa garantie.

Remarque: Des instructions sont disponibles en ligne à l'adresse http://www.apple.com/support/doityourself/.

Remarque : Ces instructions s'appliquent à des versions de Power Mac G5 différentes. Bien que certains modèles puissent être légèrement différents de celui figurant sur les illustrations, la procédure reste la même.

Outils Requis

Aucun outil n'est requis pour cette procédure.

Ouverture de l'ordinateur

1. Eteignez l'ordinateur.

   Avertissement : Prenez soin de toujours éteindre l'ordinateur avant de l'ouvrir afin d'éviter d'endommager ses composants internes ou ceux que vous installez. N'ouvrez pas l'ordinateur et n'essayez pas d'installer des composants à l'intérieur lorsqu'il est allumé.

2. Patientez 5 à 10 minutes afin de permettre aux composants internes de l'ordinateur de refroidir.

   Avertissement : Après fermeture du système, les composants internes peuvent être très chauds. Vous devez laisser l'ordinateur se refroidir avant de poursuivre.

3. Débranchez tous les câbles externes de l'ordinateur, à l'exception du cordon d'alimentation.

4. Touchez les couvercles d'accès aux cartes PCI en métal situés à l'arrière de l'ordinateur afin de décharger l'électricité statique de votre corps. (**Figure 1**)

   Important : Veillez à décharger l'électricité statique avant de toucher ou d'installer tout composant à l'intérieur de l'ordinateur. Pour éviter la génération d'électricité statique, ne vous promenez pas dans la salle avant d'avoir terminé votre travail et fermé l'ordinateur.

Figure 1

5. Débranchez le cordon d'alimentation.

6. Saisissez le panneau d'accès latéral et soulevez le loquet situé à l'arrière de l'ordinateur. (**Figure 2**)

Avertissement : Les bords du panneau d'accès et le boîtier peuvent être coupants. Soyez prudent lorsque vous les manipulez.

7. Enlevez le panneau d'accès et placez-le sur une surface plane recouverte d'un chiffon doux et propre.

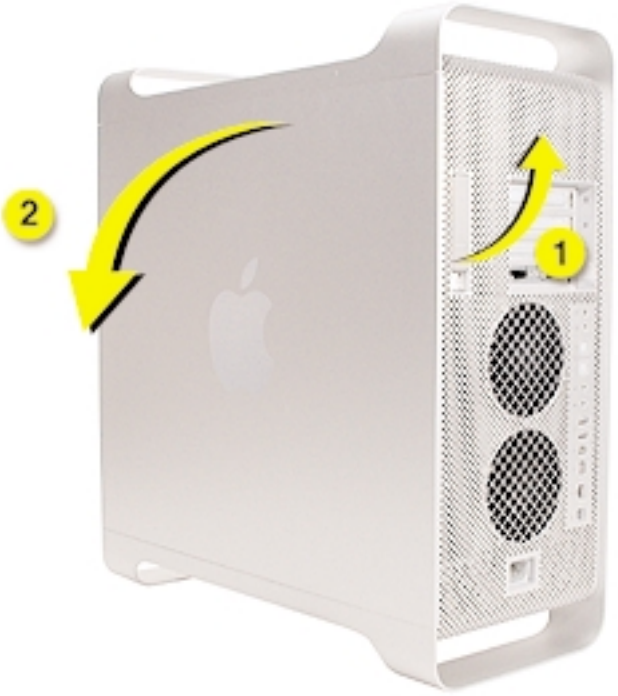


Figure 2

8. Enlevez le déflecteur d'air et placez-le sur un chiffon doux et propre. (**Figure 3**)

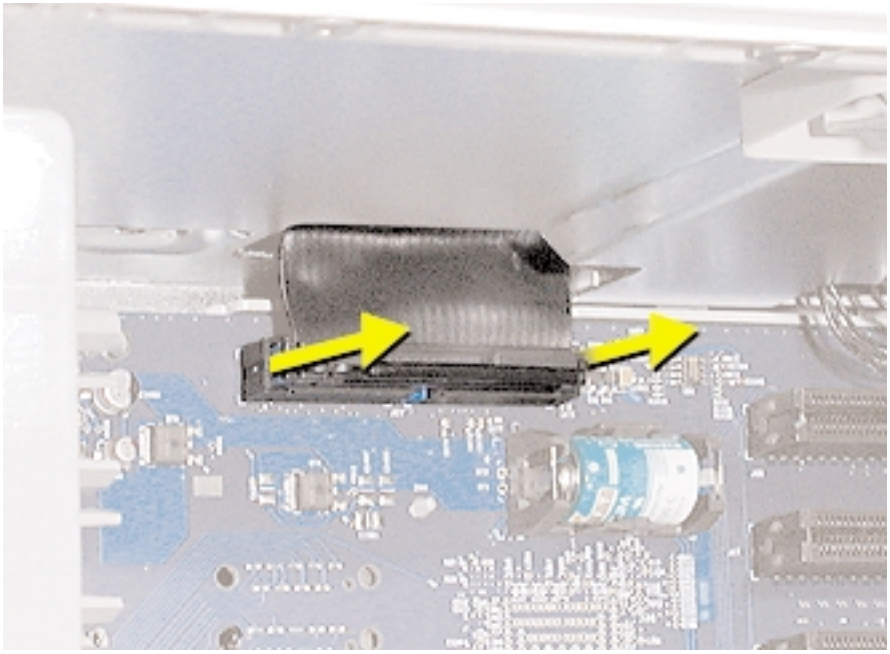
Figure 3

Important : Veillez à remettre en place le déflecteur d'air lorsque vous avez terminé vos opérations à l'intérieur de l'ordinateur. Le Power Mac G5 ne fonctionnera pas correctement si le déflecteur d'air n'est pas en place.

Dépose du lecteur de disque optique

1. Déconnectez la nappe du lecteur optique de la carte mère (**Figure 4**). Ce câble se trouve sous le module du lecteur optique.

Figure 4

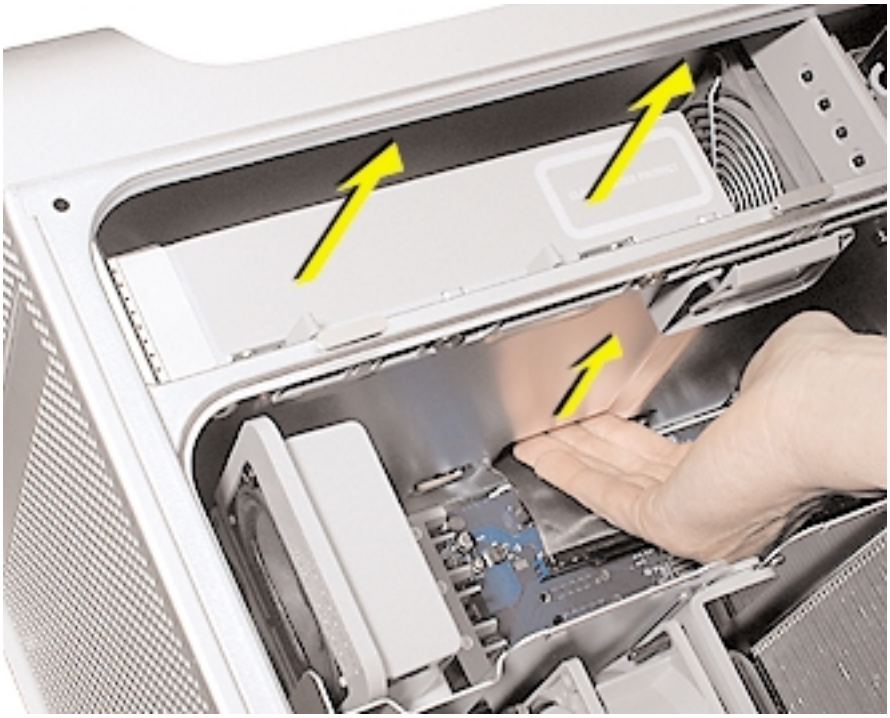


2. Relevez les loquets du lecteur optique pour dégager ce dernier. (**Figure 5**)

Figure 5

3. Placez les doigts d'une main à l'intérieur de l'ouverture prévue pour le câble du lecteur optique et poussez sur le bord du lecteur. Celui-ci sortira à moitié du module. (**Figure 6**)

Figure 6



4. Déconnectez le câble d'alimentation du lecteur. (**Figure 7**)

Figure 7

5. Faites sortir la nappe du lecteur par l'ouverture du module et enlevez-la de l'ordinateur, ainsi que le lecteur.

Installation du lecteur optique de rechange

1. Installez les entretoises en bas du nouveau lecteur. (**Figure 8**)

   Remarque pour les SuperDrive : Deux sachets d'entretoises sont fournis avec chaque lecteur. Utilisez les entretoises du sachet portant le même de nom de fabricant que celui imprimé sur le lecteur.

   Remarque pour les lecteurs Combo : Transférez les entretoises du lecteur d'origine vers le lecteur de rechange.

Figure 8

2. Déconnectez la nappe de l'arrière du lecteur, puis sortez avec précaution le câble du dessus du lecteur. Transférez le câble sur le dessus du lecteur de rechange, puis connectez-le au lecteur. (**Figure 9**)

   Important : Vous devez installer le lecteur avec la nappe Apple fournie à l'origine avec votre Power Mac G5.

   Remarque : La bande adhésive réutilisable située sous le câble sert à fixer le câble sur le lecteur. Lorsque vous enlevez le câble du lecteur d'origine, veillez à ne pas ôter la bande du câble.

3. Enlevez avec précaution le blindage électromagnétique qui se trouve à l'avant du lecteur d'origine et transférez-le à l'avant du lecteur de rechange.

Figure 9

4. Insérez le lecteur de rechange à mi-chemin de la baie du lecteur optique. Pliez l'extrémité libre de la nappe, faites-la passer dans l'ouverture qui se trouve au dos du module et connectez le câble à la carte mère.

5. Connectez le câble d'alimentation au lecteur.

6. Faites entrer la totalité du lecteur dans la baie, en alignant les entretoises du lecteur optiques dans les logements, et poussez doucement le lecteur pour le mettre en place.

   Remarque : Les loquets du lecteur optique doivent être fermés si ce dernier est correctement installé. Si tel n'est pas le cas, poussez-les doucement pour les fermer.

Fermeture de l'ordinateur

1. Replacez le déflecteur d'air en insérant les trois languettes situées sur le bord inférieur du déflecteur dans les trois logements au bas du boîtier. Ensuite, avancez le déflecteur pour l'aligner avec le bord supérieur.

   Important : Vérifiez que vous avez réinstallé le déflecteur d'air avant de replacer le panneau d'accès. Si le déflecteur d'air n'est pas installé, l'ordinateur ne fonctionnera pas correctement.

2. Replacez le panneau d'accès.

   Remarque : Vérifiez que le loquet est relevé avant de replacer le panneau d'accès. S'il est baissé, le panneau ne pourra pas s'insérer correctement dans le boîtier.

3. Baissez le loquet pour fermer et mettre en place le panneau d'accès.

   Avertissement : N'allumez pas votre ordinateur tant que tous les composants internes et externes ne sont pas en place et que l'ensemble n'est pas fermé. Si vous procédez à des opérations de maintenance alors que votre ordinateur est ouvert ou que certains composants sont manquants, vous risquez de l'endommager ou de vous blesser.

Apple Computer, Inc.

© 2003 Apple Computer, Inc. Tous droits réservés.

Ce document est protégé par la loi sur le droit d'auteur américaine et les traités internationaux. Aucune partie de ce document ne peut être reproduite sous quelque forme que ce soit sans l'autorisation écrite préalable d'Apple.

Apple ne saurait être tenue responsable des erreurs typographiques éventuelles.

Apple Computer, Inc.
1 Infinite Loop
Cupertino, CA 95014-2084
USA
+ 1 408 996 1010
http://www.apple.com

Apple, le logo Apple, Mac, Macintosh et le logo Mac sont des marques d'Apple Computer Inc., déposées aux États-Unis et dans d'autres pays.